

研究機関：広島大学

研究課題名	ヒト抗体の作製
研究責任者名	広島大学大学院医歯薬保健学研究科消化器代謝内科学 教授 茶山 一彰
研究期間	2018年10月2日(倫理委員会承認後)～2022年5月31日
対象者	2015年8月26日から2022年3月31日の間に、広島大学病院消化器・代謝内科で実施した「ヒト抗体ライブラリー作製」(許可番号 第E-58号)研究に参加された患者。
意義・目的	<p>近年、日米においてがんや自己免疫性の病気の人たちに対して抗体を用いた治療が行われています。今後、日本および世界において創薬研究(新しい薬を作る研究)の発展に貢献するためには、新たにヒト組織よりナイーブヒト抗体ライブラリーを作製しいろいろな病気に適合した抗体を見つけ出す必要性があります。今回の研究はこの作製した「ヒト抗体ライブラリー」を利用して抗体を単離し作製します。</p> <p>今回の研究で抗体もしくは抗体の副産物が診断薬・治療薬への応用できれば今後の医療に役立ちとても意義あることとなります。</p>
方法	<p>本研究は、すでに作製された「ヒト抗体ライブラリー」を使用します。「ヒト抗体ライブラリー」を共同研究機関の医学生物学研究所と共有し、抗体の作製を行います。</p> <p>(個人を特定可能な情報は解析に用いません)</p>
共同研究機関	株式会社 医学生物学研究所(研究責任者 小野健一郎)が抗体を作製します。
試料・情報の管理責任者	広島大学病院 医歯薬保健学研究科消化器代謝内科学 教授 茶山 一彰
個人情報の保護について	<p>本研究では個人情報は取り扱いません。</p> <p>研究に試料を提供したくない場合はお申し出ください。お申し出いただいても不利益が生ずることはありません。</p>
問合せ・苦情等の窓口	<p>〒734-8551 広島市南区霞 1-2-3</p> <p>Tel: 082-257-5191</p> <p>広島大学病院 医歯薬保健学研究科消化器代謝内科学 職名 教授 茶山一彰</p>